



Grandes Cultures

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

ILE DE FRANCE

Bulletin Technique n°16 du 18 mai 2004 - 2 pages - Numéro ordre postal : 24

Colza

Ravageurs

Les charançons des siliques sont toujours absents sur la totalité des parcelles de notre réseau. Les infestations de pucerons cendrés sont souvent de moins de 5% de hampes porteuses. Par contre, certains sites présentent des attaques plus importantes en bordures (10 à 30% des hampes touchées) comme à Fontaine le port, Crisenoy, Marolles sur Seine (77) Saint Vrain (91) Plaisir (78).....

Rappel du seuil d'intervention : 2 colonies / m2.

Maladies

Présence d'alternaria sur feuilles dans des parcelles de l'Essonne (Maise, Guigneville, Monnerville, Saint Vrain...) et parfois de taches de pseudocercospora. Des symptômes de sclerotinia sur feuilles commencent à s'observer.

Gironville/Essonne sur 15% des pieds, Maise et Boutervilliers sur 5% des pieds. A surveiller.

Orge de printemps

STADE : sortie de la F2 - F1 pointante.

Maladies

Par rapport au précédent tableau de bord maladies il y a deux semaines, on note :
- l'augmentation des fréquences d'oïdium sur SCARLETT et la progression d'un étage supplémentaire,
- le développement de rhynchosporiose sur CELLAR principalement,
- une helminthosporiose encore discrète.

Sauf problème majeur d'oïdium, l'intervention fongicide principale est à réaliser à l'étalement de la F1

Fréquence maladies
témoin non traités

	SCARLETT	CELLAR
F3	8% oïdium	0
F4	44% oïdium 1% helmintho 5% rhyncho	5% helmintho 15% rhyncho
F5	75% oïdium 2% helmintho 20% rhyncho	25% helmintho 45% rhyncho

Betteraves

STADE : 6-8 feuilles le plus souvent, 4-6 feuilles pour certains semis de fin mars - début avril.

Ravageurs

L'activité des pucerons est encore limitée. On trouve surtout des ailés sur 5 à 10% des plantes maximum. Présence de quelques aptères verts à Maise (91), Livilliers (95), et de noirs à Crisenoy (77). La colonisation devrait s'accélérer avec le beau temps.

Les parcelles sans traitement IMPRIMO sont à protéger. Renouveau tous les 12-15 jours jusqu'à couverture du sol. Utilisez en alternance un anti puceron spécifique (ex AZTEC) et une pyrèthre associée (ex EN DURO, KATATE K, BEST...).

Les toutes premières pontes de pucerons myies sont observées dans l'Essonne :

Ravageurs

Présence de quelques mineuses sur feuilles à Chambry, Crécy la Chapelle, Jaulnes (77) Roinvilliers (91)...

Féverole

STADE : boutons à 1ères fleurs.

Ravageurs

Les pucerons sont encore peu nombreux sur les cultures :

quelques pucerons verts sont observés à Etrepilly et Saint Jean les deux Jumeaux (77).

- présence d'ailés sur 5 à 25% des

Toutes

cultures

Ravageurs :
situation encore
calme.

Service Régional de la
Protection des Végétaux
ILE DE FRANCE
10 rue du séminaire
94516 RUNGIS cedex
Tél : 01-41-73-48-00
Fax : 01-41-73-48-48

Bulletin réalisé avec la
participation de la
FREDON Ile de France

Imprimé à la station
D'Alertes
Agricoles de Rungis
Directeur gérant :
D. FERRIEU

Publication périodique
C.P.A.P.
n°0904 B 00536
ISSN n°0767-5542

Tarif individuel 2004 :
68 euros

D340

5 48744

7175

plantes.

Attendre l'apparition des premières colonies ou manchons pour intervenir. Produit : AZTEC 0,25 l/ha + huile.

Fait surprenant, des méligèthes sont présents dans plusieurs parcelles de féverole et de pois, où ils occasionnent quelques dégâts sur boutons.

Maladies

Le botrytis est généralement présent uniquement sur feuilles basses, sauf quelques situations touchées jusque sur feuilles moyennes comme à Puisieux (95), ou à Saint Jean les deux Jumeaux (77). Dans ce dernier cas, la forte attaque est associée aussi à de l'anthracnose. Forte attaque aussi de mildiou à Maisoncelles en Brie (77) : décoloration de la face supérieure des feuilles, présence de mycélium à la face supérieure. Dessèchement de quelques feuilles. La hausse des températures devrait limiter le développement de la maladie.

Pois

STADE : 8-10 feuilles, boutons visibles.

Ravageurs

Légère augmentation des populations de pucerons verts avec de 5 à plus de 50% des plantes porteuses de pucerons (voir carte) mais avec une intensité encore limitée (plus d'individus isolés que de colonies).

Les infestations risquent de progresser ces jours ci avec la chaleur. Seuil d'intervention : 30 pucerons / plante (bien observer entre les boutons). Produits : aphicides spécifiques (AZTEC, PIRIMOR) ou pyrèthres associées (ENDURO, KARATE K, BEST...).

Les premières tordeuses (1 à 2 par site) viennent d'être piégées, notamment en vallées de Seine et de la Marne : Chambry, Egreville, Jaulnes, Passy / Seine, Saint Jean les deux Jumeaux, Varreddes (77), Cléry en Vexin (95).

Maladies

Présence d'anthracnose sur feuilles basses (sur 5 à 25% des pieds). Présence fréquente de mildiou en tout secteur. Premiers jaunissements dus à des nécroses racinaires à Egreville (77).

Blé

STADES : dégagement de la gaine de F1 à début épiaison.

Maladies

La septoriose est maintenant fréquemment installée sur F3 dans les témoins non traités. Elle apparaît parfois sur quelques F2 (voir tableau de bord). L'oïdium reste toujours bien implanté sur certaines parcelles d'ORVANTIS et de SHANGO.

Toutes les parcelles ont dû recevoir une protection des deux dernières feuilles.

Ravageurs

Quelques colonies de pucerons sur feuilles sur 10-20% des pieds environ à Criseno, Episy (77) Saint vrain (91) Commeny, Génicourt (95)...

A surveiller.

Présence de mineuse sur feuilles, et plus rarement de tordeuses. A surveiller ces dernières dans les parcelles de risque.

Tournesol

STADES : 1 à 2 paires de feuilles

Pucerons

Présence de pucerons dans la plupart des parcelles mais les infestations sont encore très faibles : 1 à 2 pucerons par plante maximum à Château Landon, Chevrainvilliers, Choisy en Brie, Egreville, Montigny le guesdier, Thiersanville (77).....

Une intervention est prématurée. Le seuil est de 30-50 pucerons par plante.

Fréquences de septoriose
témoins non traités

	F3	F4	F5
apache	7%	35%	73%
caphorn	6%	30%	53%
charger	0%	50%	68%
isengrain	11%	34%	64%
nirvana	0%	37%	53%
orvantis	2%	34%	50%
parador PR22R28	0%	7%	13%
raspail	3%	47%	67%
shango	20%	80%	97%

% PLANTES DE POIS AVEC PUCERONS VERTS le 17/5

